

## 20 años en el espejo

Los reportajes de *Página/12* que testimonian dos décadas de la cultura, la sociedad y la política argentinas







Por Leonardo Moledo

Publicado el 13 de noviembre de 2005

robablemente, cuando se escriba la historia de la ciencia argentina, desde los '50 en adelante, el eje estará en los avatares de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA: al fin y al cabo, allí es donde se enseñan las disciplinas de avanzada: matemática, física, que estuvieron en la línea de frontera en el siglo XX hasta que la biología molecular y la nanoquímica (que también sientan allí sus reales) les disputaron el cetro. Después del golpe del '55, se derrumbó la mediocre universidad peronista y empezó lo que se conoce como "época de oro", liderada por la Facultad de Ciencias Exactas, que se colocó en la vanguardia, adoptando y reflejando las corrientes de pensamiento científico en el mundo, implementando la idea del profesor-investigador, comprando la primera computadora científica del país. Fue la época en que el decano era Rolando García, meteorólogo y epistemólogo piagetiano; el vicedecano era Manuel Sadosky (que introdujo la computación, que no era entonces ni la sombra de lo que es hoy) en el país; Oscar Varsavsky desarrollaba la matemática aplicada; José Giambiaggi elaboraba teorías sobre las partículas subatómicas; Cora Ratto y Enzo Gentile introducían la teoría de conjuntos y el álgebra moderna y Gregorio Klimovsky, la lógica matemática y las últimas corrientes epistemológicas, sin olvidar Eudeba, donde Boris Spivacow y Myriam Polak lanzaban miles de libros baratísimos y de suprema calidad. Cuando Onganía, un militar inculto y de pocas luces, derrocó al gobierno constitucional de Illia, intervino las universidades y se ensañó particularmente con Exactas (fue la "Noche de los Bastones Largos"), que se vació con la renuncia y partida hacia el exilio de sus más brillantes profesores. El pensamiento argentino se refugió en las catacumbas.

El golpe fue terrible, y duró. Sacando el breve interregno democrático de 1973-74, la UBA soportó primero la intervención

fascista de Alberto Ottalagano, que permitió que circularan por la facultad grupos armados, y más tarde la de los años de plomo. Recién empezó a renacer en el '83 y lentamente se encamina a una nueva cúspide.

Y Gregorio Klimovsky, matemático (discípulo del gran Rey Pastor), lógico, filósofo, pensador... –¿cómo calificar a la máxima autoridad en epistemología en la Argentina?– fue testigo, protagonista, coprotagonista y víctima también de todos esos avatares. Y de los del país: integrante casi desde el principio de la Asamblea Permanente por los Derechos Humanos, integrante de la Conadep, decano de esa misma Facultad de la que lo echaron tantas veces... Hablar con él siempre es una experiencia, casi un documento. La publicación de su libro Las desventuras del conocimiento matemático, junto al poeta e historiador de la ciencia Guillermo Boido, es una excusa perfecta para dejarse envolver por su conversación.

- -¿Le gusta la introducción que escribí?
- –Sí, sí. Le agradezco los elogios.
- -La verdad es que éste debe ser el décimo o el centésimo reportaje que le hago.

-Bueno, usted sabe que hay tres tipos de amistad: primero la de los cafés, la segunda, la de las mesas redondas, y la tercera la de los reportajes.

- −¿Y no hay otras?...
- -Debe haber, seguro, yo no hice una investigación exhaustiva.
- -Bueno, entonces, salvo la de los cafés, tenemos las otras dos, porque compartimos mesas redondas...
  - –Sí, seguro.
- -Y reportajes.
- -También.

Es autodidacta. Fue parte de la época de oro de la universidad y del despegue científico argentino. Pero desde el golpe de Onganía lo echaron nueve veces de la universidad. Fue miembro de la Conadep, decano de Exactas, es la máxima eminencia en lógica matemática y filosofía de la ciencia del país. A continuación, Gregorio Klimovsky repasa una vida dedicada a la ciencia, la docencia y la filosofía que parecen mucnas

-Usted acaba de publicar *Las desventuras del cono*cimiento matemático, pero además fue decano en la Facultad de Ciencias Exactas, vivió la mejor época. Yo fui alumno suyo y...

–Quedó intacto.

-Quedé intacto, pero aparte me saqué 10. Me acuerdo perfectamente las clases de lógica matemática, usted se fumaba un cigarrillo en el intervalo y, aparte, justo cuando terminaba de llenar los cuatro pizarrones...

-Sí, sí...

-... era la hora. O sea, había una coordinación perfecta. Era una cosa realmente notable. Después usted salía, se fumaba un cigarrillo. ¿Por qué no me cuenta un poquito lo que fue para usted la época de oro (55-66) y la época en que fue decano?

–La época de oro fue una experiencia inolvidable. Creo que no tengo ninguna, salvo cuestiones personales, que sean de tanta intensidad emocional y comparables a lo que era vivir las aventuras de entonces. Ahí se presentaron varias cosas desde el punto de vista de mi vida. Primero estaba la cuestión de la organización de la universidad y su funcionamien-

-Usted estaba en el consejo directivo de la Facultad de Ciencias Exactas, que fue la que más brilló.

Usted siempre tuvo cierta inclinación por Exactas.

-De ninguna manera, yo no tengo nada contra las otras facultades. Mi mejor amigo de la infancia era de las otras facultades.

–Exactas brilló por varias razones. En primer lugar se presentó allí una coyuntura peculiar, que era Rolando García, el decano, un hombre muy inteligente, realmente, de mucho valor científico, que había sido director de la Dirección de Meteorología y había realizado una cantidad enorme de estudios, no solamente en cuestiones de meteorología, sino también de matemáticas, de lógica matemática y de epistemología y consiguió formar un grupo de gente que lo acompañó, un equipo realmente notable, con muchas ganas de discutir, pelear. Rolando García era muy hábil para conseguir dinero, de muchas fuentes, algunas de las cuales provocaron líos con los estudiantes, como la Fundación Ford. Hubo una exposición de libros científicos norteamericanos que se organizó en la facultad, donde los alumnos entraron y rompieron todo. Y hubo dos cosas fundamentales: la compra de la computadora, que permitió la creación de la carrera de Computación, y el Instituto de Cálculo para hacer investigaciones y la construcción del edificio de Núñez. Y que la investigación fuera reconocida como un factor de urgente necesidad en la universidad. Vinieron profesores extranjeros, se becó mucha gente para ir al extranjero y mucha beca estudiantil para que la gente pudiera de alguna manera estudiar. Y la Facultad se transformó –según mi opinión– si no en la mejor, en una de las mejores facultades en ese tipo de tema en toda América latina. ¿Entiende por qué tanto entusiasmo, tanta dedicación y por qué realmente fue una época de oro?

-Sí, creo que sí.

#### **ONGANIA Y LA NOCHE DE LOS BASTONES LARGOS**

-Tuvimos una guerra continua, que perdimos. Nosotros creíamos que la universidad tenía que meterse en política en el sentido de que tenía que denunciar abusos o tener solidaridad con quienes lo merecían.

## -Y lo hacían.

-Sí, claro. Hubo muchas cosas que ofendieron a los conservadores y ofendieron a los militares. Hay que reconocer que algunas eran razonables porque eran incidentes cometidos por esta izquierda loca que es muy especialista a veces en armar líos destructivos.

## -¿Por ejemplo?

-La que fue más perjudicial: en un homenaje a Roca, que organizó el Ejército, justo enfrente de la antigua facultad, en Alsina y Perú, tres pibes se subieron a la terraza y tiraron monedas donde estaba Onganía, que en aquel momento era el comandante en jefe del Ejército. Parece que eso fue una ofensa tan grande que detrás de los propósitos ideológicos que podía tener Onganía había un fastidio, una bronca negra por así decirlo.

## -Bueno, en la Noche de los Bastones Largos se notó.

-No fue lo único. Estuvo también el lío de Santo Domingo, y un coronel Caamaño que se había hecho presente para tomar el poder y que finalmente fue vencido por las huestes que desembarcaron desde EE.UU. La cuestión es que EE.UU. estaba muy interesado en que Argentina se metiera también en esa expedición para que la cosa tuviera un aspecto más internacional y no privativo de EE.UU., y nosotros fuimos a ver a Illia, que en aquel momento era el Presidente y que estaba prácticamente convencido de mandar una fuerza militar, pero lo convencimos de que no. El Ejército supo que hubo una entrevista con la universidad, que había convencido a Illia de que no se enviara el Ejército a Santo Do-

mingo. Eso fue también terrible para nosotros. Y bueno, eran demasiados episodios y cuando se produjo el golpe de Estado de Onganía, pasó lo que pasó.

#### −¿Y usted qué hizo?

-Me iba a ir del país. Ya tenía un ofrecimiento de la Universidad de Concepción en Chile y había un ligero ofrecimiento también de Uruguay, adonde había ido Sadosky. Pero me sucedió una de las tantas cosas raras que pasaron en mi vida donde varias vocaciones disfrutaban una con respecto a la otra. Por eso ahora estoy escribiendo mi autobiografía y la voy a llamar *Mis siete vidas*.

-Deberían ser 9, aunque sea para coincidir con el título de esta nota.

–Y por algo más…

#### LA UNIVERSIDAD DE LAS CATACUMBAS

#### -¿Qué sucedió?

-Sucedió que los psicoanalistas tenían mucho interés en oír mis opiniones epistemológicas generales, tanto interés que se formaron muchos grupos de estudios que yo dirigía.

### -La famosa universidad de las catacumbas.

-Y así, en el año 1966, me encontré con varios grupos de estudios. Económicamente me arreglaba perfectamente y era una experiencia muy interesante, así que decidí quedarme. Además se formaron en aquel entonces los que se llamaban Centros de Estudios. Yo estaba por supuesto en el Centro de Estudios de Ciencias, y dábamos cursos paralelos a los de la universidad.

#### -¿Eran cursos privados, pagos?

-Eran cursos libres donde algunas veces se cobraba y algunas veces no se cobraba. Desarrollamos una actividad realmente muy interesante y que solapadamente era un boicot a la universidad de aquel entonces. De manera que en realidad el haberse quedado tuvo algunos efectos positivos, muchos en particular, aunque nos ocurrieron algunos disgustos un poco inesperados.

#### **LA CALLE CHILE**

-En su momento nosotros ocupábamos, prestado por el Centro de Estudios del Hábitat, un lugar. Es un edificio bastante grande que existía en la calle Chile. Ahí estaba Rolando García, Manuel Sadosky... éramos unos cuantos de los sobrevivientes.

-Oscar Varsavsky.



-Varsavsky también. Y allí empezaron algunas cosas raras que nunca pude explicarme. Varsavsky... algo le debía pasar –algo que podía tener características de enfermedad psicológica, además–, se puso agresivo con todos, salvo para los que inmediatamente lo rodeaban, y Rolan-

do García empezó a tener también actitudes sospechosas.

-¿Sospechosas de qué?

-De repente, con gran sorpresa para todos nosotros, dio una voltereta política y apareció en el peronismo, cosa que todavía me asombra. Y bueno, Varsavsky y Rolando García eran gente que en algunos aspectos pensaban muy parecido, pero se peleaban a muerte. Varsavsky en una ocasión lo interrumpió a Rolando García y dijo algo así como "yo considero directamente una situación de completa falta de ética que se tergiverse de tal manera mi pensamiento", porque Rolando García lo había citado favorablemente para apoyarlo. ¿No es increíble?

-Para nada. Usted sabe que Abba Ebban, el canciller israelí, decía que la gente sigue el camino racional recién después de haber probado todos los demás. ¿Y al final qué pasó?

-Pasó que terminamos un poco peleados todos. Yo tuve una polémica pública con Varsavsky que fue bastante enojosa. El decía que lo que había ocurrido durante la época de oro estaba mal, porque eso era cientificismo y que detrás de eso estaba la idea –y en eso un poquito tenía razón– de que se podía cambiar la sociedad elevando el nivel científico y académico de la universidad cuando la cosa tenía que ir por un lado diferente. Varsavsky pensaba que había que crear una especie de modelística científica para apoyar proyectos nacionales y era lo único que interesaba. Yo pienso que hay algo de interesante en esta idea, no puede ser lo único que justifique la existencia de la universidad y el desarrollo de las cien-

## -Parece excesivo, ¿no?

-Fueron experiencias duras pero en general, en lo que a mí respecta, a mi vida, yo tengo un buen recuerdo de aquella época por todo lo que pudimos hacer, salvando de alguna ma-

nera nuesti que mucha habían ven vez vino de una especie "¿Sabe una mología qu versidad". I

-No, nur

#### **LA UNIVE**

-;**Y**?

-Y eso du ocuparon el diatamente se podía tra montoneros

#### –Despué la univers

–Hay una entonces. Y da de la dic golpe, el de se quedaro momento d por ahí. Fu nían las ide las ciencias decían que podía ser u cosa que no

–La idea -Ellos de

manera rec

blemas. Por alumno ten mente de N para resolv físicos. Y ac grupos. –Sí, bue -En Filos men 15 alu

rrogativa d hacerle una po y el grup ta, no había menes.

## LOS AÑO

-Aparte no la inter duro, aun

-Y, me qu acá como de

–Despué período ta

-Bueno, s psicoanalis Yo no fui fu chos Huma mos en igle notable, y a uno de los f vo o Simón

## **NUEVOS**

–Y cuand de Exactas. miembro de chiste, era tenía que o gos de afue el propio re

-¿Quién

-Francisc calismo en que en su n po bastante rencia most positivos ta migo poder Común, esc cuente y se ba. Y cuano

–¿Cuánt

-Dos año

-¿Y qué

-Bastant res que hab

MARTES 16 DE ENERO DE 2007 1987 - **Págir**  ro prestigio. Yo me enteré con gran sorpresa de s de las autoridades y personajes que uno conoció ido a mis cursos, sobre todo los cursos libres. Una visita César Milstein en la Facultad de Ciencias, e de recibimiento amigable. Me dice Milstein: cosa? Yo lo seguí en uno de los cursos de epistee usted dio cuando se produjo la debacle en la uni-No le pregunté si le había gustado el curso.

ica hay que preguntar esas cosas.

#### **RSIDAD MONTONERA**

ró hasta que un día vinieron los montoneros y edificio, lisa y llanamente. No nos echaron inme-. Nos dejaron un lugarcito pero a la noche ya no abajar en un edificio que estaba ocupado por los s por razones bastante obvias.

## s se restaura la democracia y usted vuelve a

a cosa complicada que hay que recordar de aquel es que durante el intervalo que hay entre la caítadura de Onganía y hasta la aparición del otro Videla, hubo un momento en que los montoneros n con la universidad, estaba como rector en un eterminado Villanueva, que anda dando vueltas e un período inaguantable, porque estos chicos teas más extrañas acerca de cómo se debe enseñar y de cómo formar a los alumnos. Por de pronto no había que separar práctica de teoría. Lo cual na idea, pero para hacerlo hay que hacerlo bien, se hizo, porque además eran presocráticos.

#### de montoneros presocráticos es encantado-

cían que la parte teórica tenía que ser de alguna reada por el estudiante tratando de resolver pror ejemplo, para aprender matemática superior el ía que repetir el proceso que tuvo que haber en la ewton cuando él inventó el cálculo infinitesimal er no sólo problemas matemáticos sino problemas lemás, cosa inimaginable, se daba examen por

#### 10, eso era...

sofía y Letras, especialmente, venían a dar examnos simultáneamente y además tenían la pree que uno no se podía dirigir a un alumno para i pregunta, había que hacerle la pregunta al gruo designaba quién contestaría. Como se da cuena ninguna garantía ni seriedad en ese tipo de exá-

#### S DE PLOMO

eso duró muy poquito, porque enseguida vivención de Ottalagano y el fascismo más antes de Videla. ¿Y allí usted qué hizo? uedé afuera. Me echaron olímpicamente. Tanto de e La Plata, lo cual era perfectamente lógico. s viene el '76 y usted, ¿qué hizo en todo ese n oscuro?

seguía trabajando con clases particulares y con los tas y metido en muchas organizaciones políticas. ndador de la Asamblea Permanente por los Derenos, me incorporé a los 2 o 3 meses. Nos reuníasias, evangelistas especialmente, cosa realmente hí conocí por primera vez a Alfonsín, que sí era undadores, y mucha otra gente como Alfredo Bra-

## TIEMPOS: DECANATO Y CONADEP

o se volvió a la normalidad fui designado decano pero al mismo tiempo me habían nombrado e la Conadep. Lo de la Conadep no era ningún una ocupación muy complicada. Y, como decano, cuparme de la universidad, lidiar con los enemira y con los grupos reaccionarios de adentro y con

## ctor normalizador.

co Delich, que acaba de salir diputado por el radila provincia de Córdoba, con gran sorpresa mía y nomento fue rector en Córdoba, también. Es un tie complicado, en realidad, yo podría dar una conferando aspectos muy negativos de él, y hasta los mbién, pero no nos entendimos y como yo fui eneoso con respecto a sus proyectos de Ciclo Básico fue el colmo. Era realmente un personaje observil con el ministro Alconada Aramburú. Me odialo finalmente pudo, me echó.

o duró como decano?

## pudo hacer?

e. Concursos de profesores, recuperamos profesoían quedado afuera en la época dictatorial, con lo cual se volvió a formar un grupo bastante grande de gente muy competente, algunos de los cuales fueron directores de departamento y odiados por los profesores que había nombrado la dictadura, con lo cual empezó una campaña tratando de demostrar que algunos de ellos eran comunistas, como Maldonado, el biólogo, porque había imaginado que terminado un curso se pedía a los estudiantes que contestaran anónimamente qué les habían parecido los cursos. Eso era comu-

#### -Bueno, es la base del comunismo, ya se sabe.

-Volvimos en lo posible al sistema de becas, tratamos de organizar los laboratorios que estaban con artículos robados o diezmados. Entramos en buenas relaciones con el Conicet, que nos ayudó bastante a recomponer aparatos. En realidad fue muy interesante ver una cosa que en muchos ambientes se da, que es la capacidad creativa e inventiva de profesores e investigadores de Argentina, porque como no teníamos algunos aparatos los profesores de los departamentos tomaron instrumentos viejos y los reacondicionaron de manera que podía servir desde un punto de vista moderno. Era cosa de creer, pero las cosas que se hicieron en química, por ejemplo, eran realmente muy sorprendentes. Se volvió de alguna manera a organizar institutos, fue muy interesante volver a poner en orden el Instituto de Bioquímica, que tenía Leloir, y él aceptó que fuera al mismo tiempo instituto de la facultad, se subió nuevamente la calidad de lo que se estaba enseñando, se crearon cosas que cuando me alejé del decanato la gente del rector se encargó inmediatamente de destruir, que fue un Instituto de Epistemología, un departamento y un departamento de pedagogía universitaria. Intentamos hacer algo que fuera compatible con el ingreso irrestricto, pero bueno, Delich...

#### **RECORDS**

#### -Bueno, y lo echaron por enésima vez.

-Sí, yo en realidad tenía un record. Me echaron nueve veces de la universidad. Así que sobre ese problema y lo que se siente sé bastante. La única diferencia es que en las primeras veces me dolió porque yo tenía mucha vocación docente y me gustaba mucho la cátedra universitaria. Pero la novena vez que me ocurrió ya me causó gracia.

#### -¿Y ahí volvió a las clases particulares?

-Yo tenía bastantes recursos, pero volví a las clases particulares, efectivamente. En realidad una cosa curiosa que ocurrió en Argentina es que esa universidad de catacumbas que se había formado cuando el golpe de Onganía, no dejó de existir nunca. Yo debo tener algún atractivo especial como profesor para esa clase de circunstancia, porque desde que se formaron los primeros grupos de estudios, que fue aproximadamente hace 30 años o un poco más, todavía tengo algunos de esos grupos con la misma gente.

## **ALLA CERCA Y HACE TIEMPO**

#### -Ahora, una cosa... ¿Cómo fue que se dedicó a la lógica? ¿Cómo es su historia?

-Yo soy un tipo que tenía varias vocaciones y que de alguna manera procedió en forma autodidacta. A mí, lo primero que me capturó fue la matemática. Julio Rey Pastor se dio cuenta de que en mí había algo y me apoyó enormemente y me hizo estudiar cosas. Yo había cometido el error de ir a Ingeniería, creyendo que para saber matemática había que seguir Ingeniería, hasta que me di cuenta de que no tenía nada que ver una cosa con la otra. Por consejo del mismo Rey Pastor me pasé de carrera y me dediqué a la matemática, pero por cuestiones de trabajo y por cuestiones políticas no pude terminar el profesorado de matemática y la licenciatura. En realidad yo procedí como autodidacta. Lo que pasa es que yo tenía vocación filosófica además de matemática y a mí me interesó saber cómo se fundamentaba la matemática y ahí fue cuando me acerqué a la lógica y empecé a estudiar solo y después con Rolando García, al que le había pasado exactamente lo mismo.

## -Por lo visto, llegó a saber bastante.

-Sí. Yo creo que fui la primera persona que se dedicó de modo intensivo a la lógica y que después de alguna manera la enseñó y ésa fue mi forma de descubrir: curiosamente, de modo casi histórico, leí a Peano y poco a poco me fui acercando hasta Bertrand Russell; fui enterándome de la lógica siguiendo un poco su propia evolución histórica, como había sucedido. Cosa que es buena en realidad.

## -Bueno, pero es lo que querían los montoneros, ¿no?

-Sí, pero no es lo mismo porque los montoneros no enseñaban la historia de la ciencia. Cuando ellos querían que uno redescubriera el cálculo infinitesimal no le decían nada sobre lo que había pasado. Pero yo estaba enterado sobre lo que había pasado históricamente, de manera que en realidad era algo diferente.

#### -Hablando de esas cosas, querría conversar un poco de epistemología, pero lo podemos hacer en un recuadro, ¿qué le parece?

-Me parece bien.

## -¿Le gusta el recuadro? Es amplio, tiene doble circulación...

-Pero mira al sur.

#### -Bueno, el sur también existe... ¿y la ciencia actual cómo anda?

-En este momento, la ciencia actual, se podría decir groseramente que es un despelote. Porque eso, seguramente usted lo sabe mejor que yo, la cosmología en este momento es un caos de teorías y de modelos. Y lo mismo podemos decir de la teoría de las partículas elementales, que está también en ese tipo de situación. Y creo que la ciencia que vamos a tener dentro de 20 años va a tener, en realidad, poco que ver con la que asistimos actualmente.

RECUADRO

## -¿No cree que hay un rebrote de irraciona-

-No tenga la menor duda. Casi todo el posmodernismo está en ese tipo de situación.

#### -Pero yo me refería más bien al auge de la religión, al hecho de que haya rebrotes religiosos en tantos lugares, incluyendo acá, en los Estados Unidos, en el Islam.

-Yo confieso que no soy ateo, soy agnóstico. El agnóstico no se atreve a dar una aseveración como Dios no existe, por ejemplo; lo que dice es que en la actualidad el conocimiento humano y la ciencia, tal como los conocemos, es totalmente incapaz de resolver ninguna de las cuestiones que se plantean cuando teólogos discuten con gente que está en contra de los postulados teóricos.

#### -¿Ahora está reflexionando sobre algún tema en particular, hay algo que lo...

-Bueno, yo, como le dije, me ocupo de varias cosas al mismo tiempo. Pero de la que más me he ocupado últimamente ha sido del problema que quedó cuajado en el libro, que es la cuestión de la fundamentación de la matemática que, por supuesto, va mucho más allá de lo que yo discuto en el libro y que posiblemente en algún momento sea un tomo II. Y además, ya hace años que me ocupo de la cuestión de descubrimiento y creatividad y en este momento me estoy ocupando de modelos. Qué tipo de modelos hay, qué tipo de uso epistemológico se pue-

## -Modelos en general.

—Sí. En ciencia, por ejemplo. Es un problema muy complicado. También me he ocupado, pero en este momento lo suspendí un poco, sobre la cuestión del realismo. Yo me siento realista. Creo que hay una realidad independiente de que existamos y la conozcamos, y que la ciencia trata de captar. Creo en eso. Pero es un problema tan complicado cuando uno lee los puntos de vista que hay sobre ese tipo de cuestión, que ahí hay mucho para discutir.

#### -¿Y las leyes, que son relaciones entre los objetos... son objetivas o no son objetivas? ¿Están fuera de nosotros o es una cosa que proyectamos nosotros sobre el mundo?

–Si uno es realista tal como yo lo siento, sí hay leyes objetivas independientes de nosotros, que forman la realidad desde el punto de vista realista y ése es el problema ontológico. El problema epistemológico es cómo se las puede conocer.

#### -El asunto es el problema ontológico: ¿dónde están "escritas" esas leyes?

-Las leyes no se escriben, las leyes se dan.

-Claro, ¿pero cómo puede ser eso?

-Hay un problema previo a todo esto, que yo no lo voy a solucionar de la noche a la mañana ni mucho menos, el problema que plantea Heidegger –a quien yo admiro poco porque era un nazi-: "¿Por qué existe algo en lugar de no haber nada?". Bueno, éste es un hecho irracional, por el momento, salvo que uno crea, como lo creía Leibniz, y a lo mejor va por ese lado, que la existencia de algo tiene razones lógicas para que se dé. Que la existencia de algo en lugar de no haber nada, sea una consecuencia de la lógica que de alguna manera está incrustada en el universo.

-Es decir ontológicamente incrustada. Pero con eso no hacemos sino retroceder un paso. Desde el punto de vista del status ontológico, si uno se imagina un Dios neutro como sustancia metafísica primera, por ejemplo, lo que hace que haya algo en vez de no haber nada. ¿Qué diferencia hay entre creer eso y creer que las leyes son objetivas?

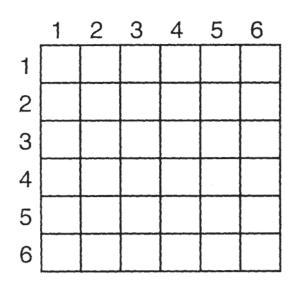
–Ninguna.

MARTES 16 DE ENERO DE 2007 **12 -** 2007

## VERANO12 JUE



Ubique en el esquema las palabras definidas sabiendo que sólo debe quedar formada una palabra por fila y una por columna.



HORIZONTALES: 1. A gran distancia. 2. Palo largo y delgado. 3. Grato, placentero. 4. Terminación de alcoholes. 5. Oficio religioso. 6. Inmediatamente.

VERTICALES: 1. Dueño, señor. 2. Primera mujer. 3. Nunca. 4. Rece. 5. Que no padece enfermedad, 6. Cacerola.



Descubra el significado de la palabra en negrita, sabiendo que hay dos respuestas correctas A, dos B, y dos C.

- 1."Lo que me asustaba era la vida desidiosa de Denny, y no quería imitarle." Truman Capote, "Plegarias atendidas"
- A: Descuidada, negligente
- B: Improductiva
- C: Aburrida, tediosa
- 2. "Mr. Pritchard, el viejo artrítico, y Horton estaban extasiados." John Steinbeck, "El ómnibus perdido"
- A: Avergonzados
- B: Enajenados, absortos
- C: Asustados, espantados
- 3. La querida Audrey, tan bien educada, tan fría y anodina." Agatha Christie, "Hacia cero"
- A: Aburrida, molesta
- B: Insignificante, insustancial
- C: Falta de sentimientos

- 4. "En cambio la pobre Viuda siempre fue una mujer apocada." Laura Restrepo, "La novia oscura"
- A: Testaruda, obstinada
- B: Obtusa, de poco entendimiento
- C: Tímida, de poco ánimo
- 5. "Esta oficina le daba a los ojos de Ingham una futilidad kafkiana." Patricia Highsmith, "El temblor de la falsificación"
- A: Inevitabilidad
- B: Volubilidad, inconstancia
- C: Inutilidad
- 6. "La miopía ingénita y el abuso de las lecturas nocturnas me obligan a usar vidrios". B. Pérez Galdós, "El amigo Manso"
- A: Nacida con uno
- B: Adquirida al poco tiempo de nacer
- C: Desarrollada a lo largo del tiempo

Complete las palabras, colocando los grupos de dos letras que se dan al pie. Las letras insertadas, leídas de izquierda a derecha y de arriba hacia abajo, formarán una frase.

			Y			
1	G	E		Α	G	0
2	٦	В		Α	D	0
3	Ш	T		P	Í	Α
4	Р	-		Ε	R	0
5	Ε	S		С		Α
6	Α	С		Α	D	0
7	Α	В		E	J	0
8	P	R		1	Α	R
9	Α	S		A	D	0
10	E	N		G	ĺ	Α
11	С	L		-	С	0
12	Α	L		1	D	0
13	Α	Н		C	Α	R
14	S	E		R	Í	Α
15	R	Ε		٧	Α	R
16	D	E		N	Α	R
17	R	E		٧	Α	R
18	M	0		R	R	Α
19	D	E		0	R	Α
20	T	R		A	J	0
21	Ε	٧		1	Ó	N

AB - AD - AS - ÁS - DO - EC - EN - ER - IC - IO - LE - NO - ÑO - OD - ÓF - OM - QU -SH - UD - UE - VA.

# **Autodefinidos** revista



Ε

Cervantes dueño, no vale dos habas." "Oficio que no da de comer a su RA. 20. TRABAJO. 21. EVASIÓN. VAR. 18. MODORRA. 19. DESHO-NOVAR, 16. DEVANAR, 17. RELE-AHUECAR, 14. SENORIA, 15. RE-11. CLASICO./ 12. ALUDIDO./ 13. CIAR. 9. ASOMADO. 10. ENERGIA. ACODADO./ 7. ABADEJO./ 8. PRE-PIA. 4. PIQUERO. 5. ESENCIA. 6. I. GEÓFAGO. 2. UBICADO. 3. ETIO-Telar



Una por linea

1. A. 2. B. 3. B. 4. C. 2. C. 6. A. '...paisu abono'.



de bolsillo